

NÚMERO DE MATERIAL 1.2826 · CLASE 1.2

1.2826

Composición química, valores mecánicos y físicos y 15 designaciones normalizadas de 10 regiones.

DENSIDAD 7.85 g/cm³	OTRAS DESIGNACIONES 15 en 10 regiones	VALORES DE PROPIEDADES 7 registrados
------------------------	--	---

Composición química

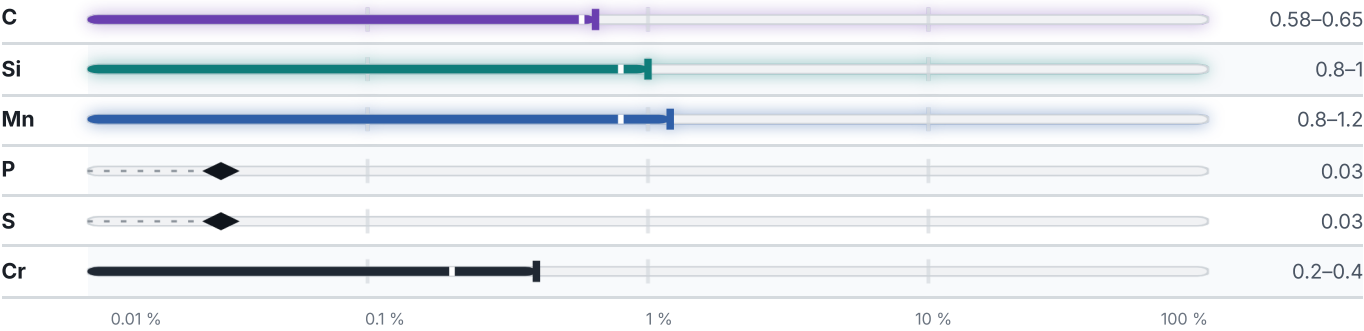
Fracción másica en %

Qué es esta aleación



● Hierro — el resto, que ninguna norma indica — 97.1 % ● Mn — 1 % ● Si — 0.9 % ● C — 0.6 % ● Trazas e impurezas · 0.4 %

Escala logarítmica, del 0,01 % al 100 % — cada valor aquí es directamente comparable, década a década.



La escala es logarítmica, no la proporción bruta del elemento en la aleación — la única forma honesta de mostrar 0,01 % y 100 % en una sola imagen, y significa que cualquier valor aquí puede compararse con cualquier otro.

Temperaturas de transformación predichas

No hay composición registrada suficiente para predecir una temperatura de transformación de esta calidad — falta: Ni, Mo.

Propiedades físicas

1 valores

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Densidad	7.85	g/cm³

Designaciones en las distintas normas

15 designaciones · 1 documentadas como idénticas

Polonia	3	Europa	1
60S2A	pn	60MnSiCr4	Nombre propio de la calidad din-en
60SG	pn		
60SGH	pn	Reino Unido	1
Estados Unidos	2	251H60	bs
9260	aisi-sae	Francia	1
G92600	aisi-sae	61SiCr7	afnor
Japón	2	Internacional	1
SUP6	jis	60MnSiCr4	iso
SUP7	jis		
Rusia / CEI	2	China	1
60S2A	gost	60Si2Mn	gb
60C2A	gost	Bulgaria	1
		60S2A	bds

Nota sobre el uso. Los datos se han recopilado según nuestro leal saber y entender a partir de normas de acceso público y documentación de fabricantes. No sustituyen ni un ensayo de materiales ni un documento de inspección conforme a EN 10204. Solicite el certificado de fábrica conforme a EN 10204 2.1, 3.1 o 3.2 junto con su consulta. Prevalece siempre la norma en su edición vigente.

Consulta sobre 1.2826

Oferta, disponibilidad, certificado de fábrica o una consulta técnica: directamente en la página del material.

Iniciar una consulta

FICHA TÉCNICA EN LÍNEA	BÚSQUEDA DE CALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver la página del material	Buscar en todas las calidades	1.2826	22 ago 2026